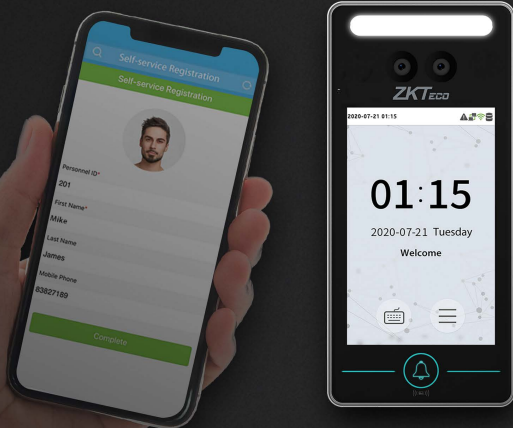


SpeedFace-V4L

Control de Acceso y Tiempo y Asistencia biométrica híbrido basado en Linux con reconocimiento facial *Visible Light* y reconocimiento de palma



Compatible con
ZKBio Access IVS



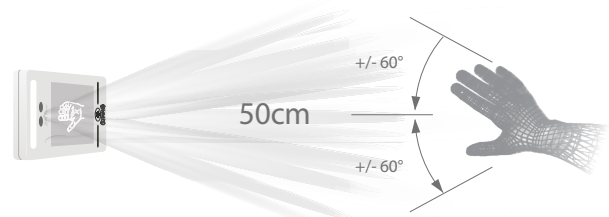
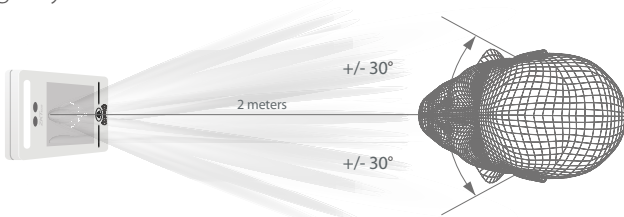
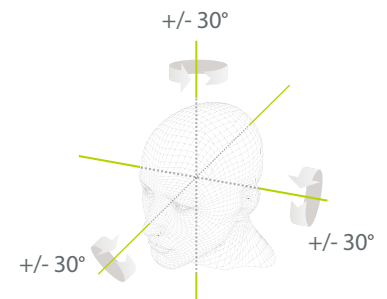
Características

- Reconocimiento facial de luz visible
- Algoritmo anti-spoofing contra ataque de impresión (láser, color y fotos en B / N), ataque de videos y ataque de máscara 3D
- Múltiples métodos de verificación: Cara / Palma / Tarjeta / Contraseña
- Módulos de tarjeta disponibles: tarjeta de identificación de 125 kHz (EM) / tarjeta IC de 13,56 MHz (MF)
- Suplemento de luz con brillo ajustable
- Capacidad de 800 plantillas faciales, 800 plantillas de palma

Reconocimiento a 2 metros de distancia de y con amplio ángulo

La distancia de reconocimiento se ha ampliado a 2 metros, lo que mejora significativamente la velocidad máxima de tráfico. Si bien la mayoría de los algoritmos solo admiten +/- 15° de ángulo de la cara detectable, el SpeedFace-V4L duplica el ángulo de detección en términos de rotación e inclinación de la cabeza a +/- 30°.

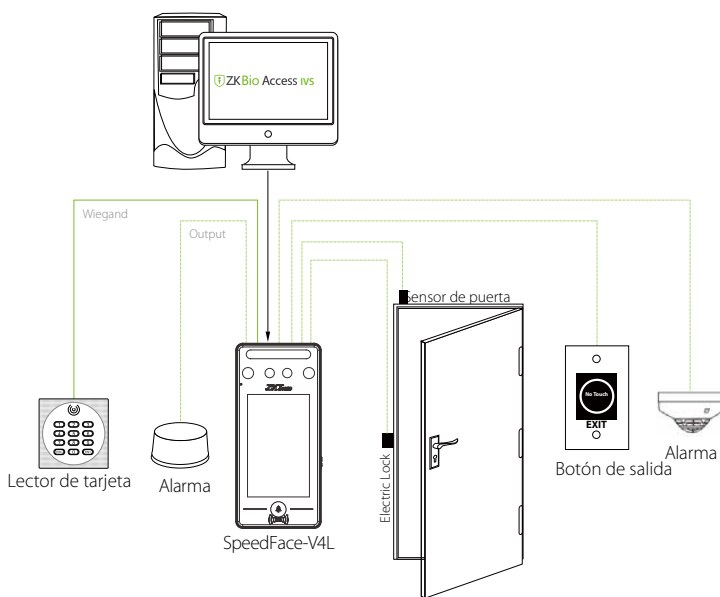
Método de autenticación de la palma sin contacto con una novedosa técnica de seguimiento de la mano que permite una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60° en el eje de giro y una distancia de reconocimiento de 50 cm



Especificaciones

Pantalla	Pantalla táctil de 4 "
Capacidad Facial	800
Capacidad de Palmas	800
Capacidad de tarjetas	1,000
Transacciones	150,000
Sistema Operativo	Linux
Funciones estandar	Tarjeta de identificación, ADMS, Entrada T9, DST, Cámara, Identificación de usuario de 9 dígitos, Niveles de acceso, Grupos, Días festivos, Anti-passback, Consulta de registro, Alarma de cambio de sabotaje, Múltiples métodos de verificación, Reconocimiento de palma, WiFi
Hardware	CPU de doble núcleo a 900 MHz; 512 MB de RAM / 512 MB de flash; Cámara binocular de 2MP; Iluminación suplementaria LED ajustable
Comunicación	TCP / IP, host USB, WiFi, entrada / salida Wiegand, RS485
Interfaz de Control de Acceso	Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida, salida de alarma, entrada auxiliar
Función opcional	13.56MHz IC Card (MF)
Velocidad de reconocimiento facial	≤1s
Algoritmos biométricos	ZKFace V5.8 & ZKPalm V12.0
Fuente de alimentación	12V 3A
Humedad de trabajo	10% ~ 90%
Temperatura de trabajo	0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F)
Dimensiones (A *A * E)	72.94 * 157.94 * 23 (mm)
Peso neto	260g
Peso bruto	850g
Software compatible	ZKBioAccess IVS

Configuración



Dimensiones (mm)

